



Anleitung: **INFINITI M**
Limousine (Y51)
Nockenwellensensor
wechseln

ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
INFINITI M (Y51) 3.0 d

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: RENAULT MASTER II Kasten (FD) 2.2 dCI 90

AUSTAUSCH: NOCKENWELLESENSOR – INFINITI M LIMOUSINE (Y51). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:



- Drahtbürste
- Allzweck-Reinigungsspray
- Elektronikspray
- Drehmomentschlüssel
- Stecknuss, 10 mm
- Ratschenschlüssel
- Montagehebel
- Papiertücher

Werkzeuge kaufen

Austausch: Nockenwellensensor – INFINITI M Limousine (Y51). AUTODOC empfiehlt:

- Alle Arbeiten sollten bei ausgeschalteter Zündung ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: NOCKENWELLESENSOR – INFINITI M LIMOUSINE (Y51). FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

1 Heben Sie das Fahrzeug mit einer Hebebühne an oder positionieren Sie es über einer Werkstattgrube.

2 Reinigen Sie die Befestigungsschraube des Nockenwellensensors. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Verwenden Sie ein Allzweck-Reinigungsspray.



3 Ziehen Sie den Stecker des Nockenwellensensors ab.



4 Schrauben Sie die Befestigungsschraube des Nockenwellensensors ab. Verwenden Sie eine Stecknuss mit einem Durchmesser von 10 mm. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



5

Entfernen Sie die Befestigungsschraube.



6

Entfernen Sie den Nockenwellensensor.



7

Stopfen Sie ein Papierhandtuch in die Montageöffnung des Sensors, um das Eindringen von Staub und Schmutz zu verhindern.



8

Reinigen Sie den Montagesitz des Nockenwellensensors. Verwenden Sie ein Allzweck-Reinigungsspray.



9

Reinigen Sie den Stecker des Nockenwellensensors. Verwenden Sie ein Elektronikspray.



10

Entfernen Sie das Papierhandtuch aus der Montageöffnung.

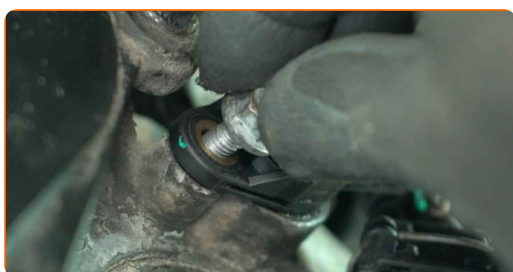
11

Setzen Sie den neuen Nockenwellensensor ein.



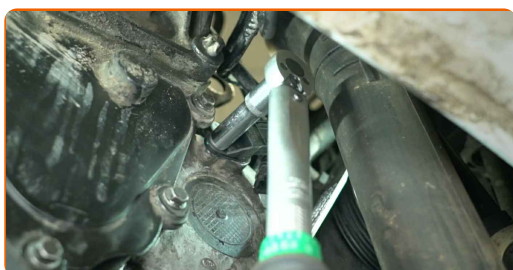
12

Schrauben Sie die Befestigungsschraube ein. Verwenden Sie eine Stecknuss mit einem Durchmesser von 10 mm. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



13

Ziehen Sie die Befestigungsschraube des Nockenwellensensors an. Verwenden Sie eine Stecknuss mit einem Durchmesser von 10 mm. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Anzugsdrehmoment: 10 N·m.



- 14 Schließen Sie den Stecker des Nockenwellensensors an.



- 15 Senken Sie das Fahrzeug ab.

- 16 Überprüfen Sie, ob die neue Komponente funktioniert.



GUT GEMACHT! 👍

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

AUTODOC – TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

NOCKENWELLENSENSOR: EINE GROSSE AUSWAHL

i HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2025 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.